

5 CURIOSIDADES SOBRE O ABISMO CHALLENGER

O ponto mais profundo do planeta (11.000 m) está situado no oceano Pacífico, no extremo sul da Fossa das Marianas.

A **primeira expedição** ao abismo aconteceu entre 1872 e 1876. Nessa ocasião, registrou-se uma profundidade de 8.184 m.

A fossa recebeu esse nome por causa do barco da Marinha Real Britânica, **HMS Challenger**, que participou de sua descoberta.

Em 2012, o diretor de cinema **James Cameron (*Titanic*)** conseguiu descer sozinho até 10.898 m de profundidade.

A maior parte dos organismos que vivem ali são **bioluminescentes**. Além disso, foram identificados 20.000 micróbios e descobertas novas espécies.

A **pressão da água** no ponto mais profundo da fossa é aproximadamente 1000 vezes superior em relação à superfície.